

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 8 月 4 日 (04.08.2005)

PCT

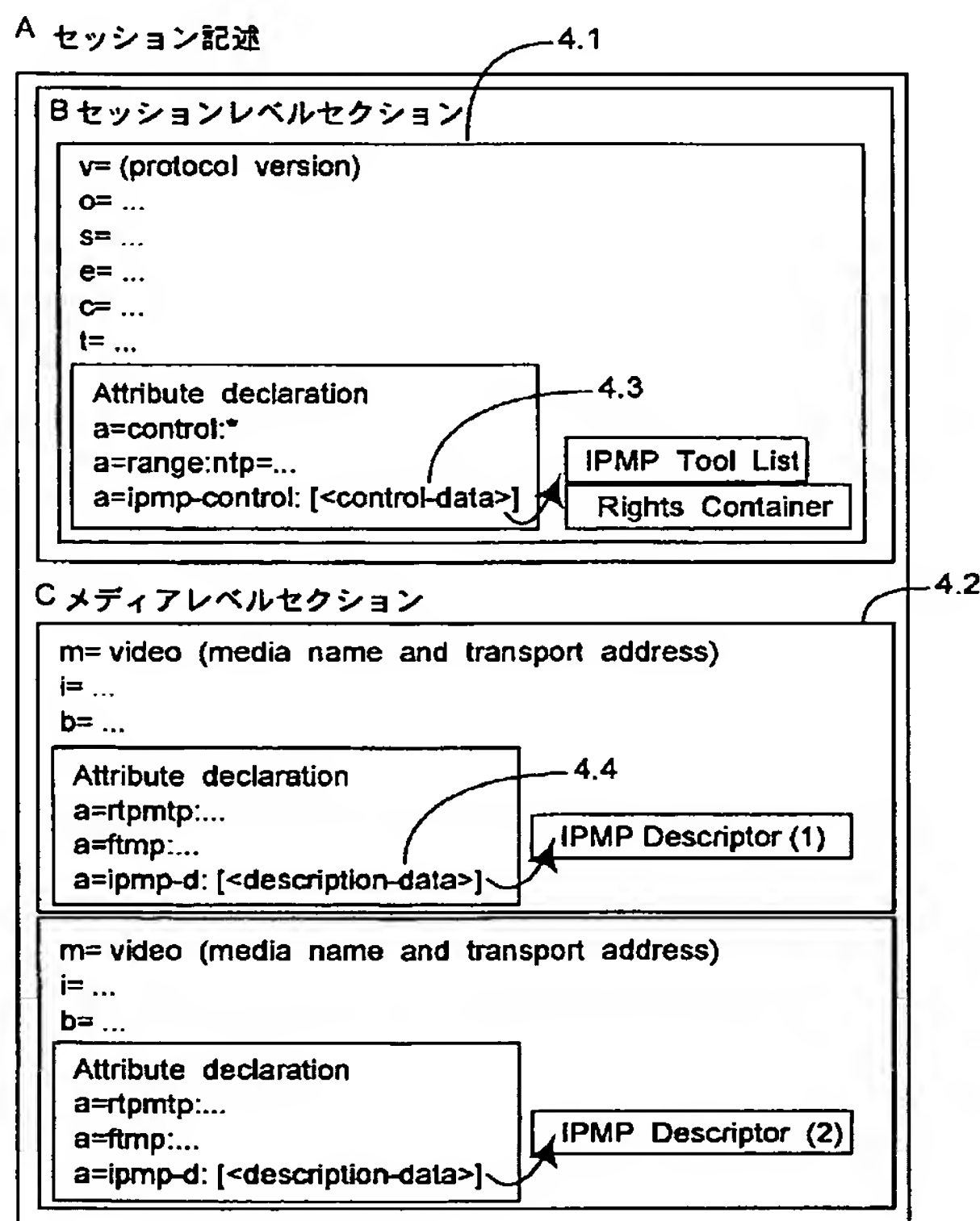
(10) 国際公開番号
WO 2005/071960 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H04N 7/16, G06F 12/14, 15/00, H04L 9/14
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/017602
- (22) 国際出願日: 2004 年 11 月 26 日 (26.11.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2003-401383 2003 年 12 月 1 日 (01.12.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): ジミン (JI, Ming). ファング ソンヤン (HUANG, Zhongyang). シェン シェン・メイ (SHEN, Sheng Mei). リュウジン (LIU, Jing). 妹尾 孝憲 (SENOH, Takanori).
- (74) 代理人: 河宮 治, 外 (KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒5400001 大阪府大阪市中央城区見 1 丁目 3 番 7 号 IMP ビル 青山特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

/続葉有/

(54) Title: STREAMING SYSTEM

(54) 発明の名称: ストリーミング・システム



A... SESSION DESCRIPTION
B... SESSION LEVEL SECTION
C... MEDIA LEVEL SECTION

(57) Abstract: A streaming system includes a server and a client for transmitting/receiving a media stream having a layer structure including at least a session layer via a network. The server includes means for embedding management information managing a media stream into an SDP of the session layer of the media stream and means for transmitting the SDP having the embedded management information by the session layer of the media stream. The client includes means for receiving the SDP having the embedded management information from the server, means for extracting the management information from the received SDP, and means for managing the media stream according to the management information extracted.

(57) 要約: このストリーミング・システムは、ネットワークを介して少なくともセッション・レイヤを含むレイヤ構造をもつメディア・ストリームを送受信するサーバとクライアントとを備える。サーバは、メディア・ストリームのセッション・レイヤのSDPにメディア・ストリームを管理する管理情報を組み込む手段と、メディア・ストリームのセッション・レイヤで、管理情報を組み込んだSDPをクライアントに送信する手段とを備える。クライアントは、管理情報を組み込んだSDPをサーバから受信する手段と、受信したSDPから管理情報を抽出する手段と、抽出した管理情報に基づいてメディア・ストリームを管理する手段とを備える。



SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受領の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。